

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด ๒๐,๐๐๐ ลิตร ให้กับ  
หน่วยปฏิบัติการเกาะกูด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๔๘๖,๘๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย ดำเนินการปรับพื้นที่แล้วก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๘.๔๐x๙.๐๐ เมตร  
รองรับการติดตั้งถังน้ำมัน ขนาด ๒๐,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง พร้อมระบบระบายน้ำภายใน บ่อดักไขมัน  
และบ่อกระจายน้ำ ติดตั้งรั้วและป้ายเตือน

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๖,๘๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุณาสารี เชียงกูล

ประธานกรรมการ

น.ท.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ

กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.ทวีโชค แสงสุวรรณ

กรรมการ



## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.

สถานที่ก่อสร้าง จว.ตราด แบบเลขที่ 66-3-002

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฝ. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 6 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน ( บาท )	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	ฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร	276,888.51			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	276,888.51	1.3091	362,474.75	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			362,474.75	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง อรุสชาติ เชียงกุล

น.ท.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ

ร.อ.ทวีโชค แสงสุวรรณ

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	66-3-002
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.		
สถานที่	จว.ตราด	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานโครงสร้าง</b>								
	<b>งานโครงสร้าง ค.ส.ถ.</b>								
	- กำจัดวัชพืช,ต้นไม้และสิ่งไม่พึงประสงค์ที่เกิดขวางงานก่อสร้างพร้อมปรับระดับ	390	ตร.ม.	-	-	50.00	19,500.00	19,500.00	
	- ขุดดิน-ถมกลับ	3	ลบ.ม.	-	-	112.00	336.00	336.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4								
	- ค่าแรงคอนกรีตโครงสร้าง	3	ลบ.ม.	-	-	466.00	1,398.00	1,398.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (สีแดง) 50 Kg.	15	ถุง	150.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	- ทรายหยาบ	3	ลบ.ม.	804.00	2,412.00	-	-	2,412.00	
	- หิน เบอร์ 1-2	4	ลบ.ม.	922.00	3,688.00	-	-	3,688.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	35	ตร.ม.	200.00	7,000.00	139.00	4,865.00	11,865.00	
	- เหล็ก RB 6 mm.	0.06	ตัน	27,156.00	1,629.36	4,400.00	264.00	1,893.36	
	- เหล็ก RB 9 mm.	0.26	ตัน	26,173.00	6,804.98	4,400.00	1,144.00	7,948.98	
	- ตะปู 3"	9	กก.	52.00	468.00	-	-	468.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	81.00	810.00	-	-	810.00	
	รวม				25,062.34		27,507.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>52,569.34</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	66-3-002
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.		
สถานที่	จว.ตราด	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>งานพื้น</u>								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5								
	- ค่าแรงคอนกรีตหยาบ	3	ลบ.ม.	-	-	426.00	1,278.00	1,278.00	
	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	11	ถุง	150.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	- ทรายหยาบ	3	ลบ.ม.	804.00	2,412.00	-	-	2,412.00	
	- หิน เบอร์ 1-2	4	ลบ.ม.	922.00	3,688.00	-	-	3,688.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4								
	- ค่าแรงคอนกรีตโครงสร้าง	8	ลบ.ม.	-	-	466.00	3,728.00	3,728.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (สีแดง) 50 Kg.	46	ถุง	150.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	- ทรายหยาบ	5	ลบ.ม.	804.00	4,020.00	-	-	4,020.00	
	- หิน เบอร์ 1-2	8	ลบ.ม.	922.00	7,376.00	-	-	7,376.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	200.00	4,000.00	139.00	2,780.00	6,780.00	
	- เหล็ก RB 6 mm.	0.16	ตัน	27,156.00	4,344.96	4,400.00	704.00	5,048.96	
	- เหล็ก RB 9 mm.	0.47	ตัน	26,173.00	12,301.31	4,400.00	2,068.00	14,369.31	
	- ตะปู 3"	5	กก.	52.00	260.00	-	-	260.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	19	กก.	81.00	1,539.00	-	-	1,539.00	
	รวม				48,491.27		10,558.00		
	รวมเงินหน้านี้							59,049.27	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

แบบเลขที่ 66-3-002

ชื่อโครงการ งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.

สถานที่ จว.ตราด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<u>งานพื้น(ต่อ)</u>								
	- โฟมหนา 2 ซม.	70	เมตร	10.00	700.00	-	-	700.00	
	- ยานิวแอสฟัลท์	70	เมตร	15.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	<u>งานบ่อพักและรางน้ำ ค.ส.ล.</u>								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	7	ลบ.ม.	-	-	112.00	784.00	784.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5								
	- ค่าแรงคอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.		-	426.00	852.00	852.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (สีแดง) 50 Kg.	7	ถุง	150.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	- ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	804.00	1,608.00	-	-	1,608.00	
	- หิน เบอร์ 1-2	3	ลบ.ม.	922.00	2,766.00	-	-	2,766.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4								
	- ค่าแรงคอนกรีตโครงสร้าง	2	ลบ.ม.	-	-	466.00	932.00	932.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (สีแดง) 50 Kg.	8	ถุง	150.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	804.00	1,608.00	-	-	1,608.00	
	- หิน เบอร์ 1-2	2	ลบ.ม.	922.00	1,844.00	-	-	1,844.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	10	ตร.ม.	200.00	2,000.00	139.00	1,390.00	3,390.00	
	- เหล็ก RB 9 mm.	0.09	ตัน	26,173.00	2,355.57	4,400.00	396.00	2,751.57	
	รวม				16,181.57		4,354.00		
	รวมเงินหน้านี้							20,535.57	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	66-3-002
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.		
สถานที่	จว.ตราด	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานบ่อกักและรางน้ำ ค.ส.ล.(ต่อ)</b>								
	- ตะปู 3"	3	กก.	52.00	156.00	-	-	156.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	81.00	243.00	-	-	243.00	
	- ท่อPVC ขนาด ๑ 4"	2	ท่อน	650.00	1,300.00	100.00	200.00	1,500.00	
	- บ่อกักไขมันฝาเหล็กตะแกรง	1	เมตร	9,500.00	9,500.00	950.00	950.00	10,450.00	
	- งานบ่อกะจ่ายน้ำ	1	งาน	7,500.00	7,500.00	750.00	750.00	8,250.00	
	<b>งานรั้ว</b>								
	<b>งานก่ออิฐ</b>								
	- ค่าแรงก่ออิฐ	18	ตร.ม.	-	-	69.00	1,242.00	1,242.00	
	- อิฐบล็อก	234	ก้อน	8.00	1,872.00	-	-	1,872.00	
	- ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป (สีเขียว) 50 Kg.	9	ถุง	150.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	<b>งานฉาบปูน</b>								
	- ค่าแรงก่ออิฐ	36	ตร.ม.	-	-	87.00	3,132.00	3,132.00	
	- ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป (สีเขียว) 50 Kg.	20	ถุง	150.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4								
	- ค่าแรงคอนกรีตโครงสร้าง	2	ลบ.ม.	-	-	466.00	932.00	932.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (สีแดง) 50 Kg.	8	ถุง	150.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวม				26,121.00		7,206.00		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>33,327.00</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน	งานอาคาร	แบบเลขที่	66-3-002
----------	----------	-----------	----------

ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างฐานคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาด 20,000 ลิตร ให้กับ นปก.
-------------	---

สถานที่	จว.ตราด	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สอ.รฝ.
---------	---------	------------------------	--------

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (บาท )	หมายเหตุ
				( ค่าก่อสร้าง )	
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	1	งาน	210,000.00	
	รวมเงิน ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดทุกรายการ			210,000.00	

